



Evolution SPEED

evolution

Rez za sucha

Mnohokrát overený kotúč pre široké univerzálne použitie so zrnami syntetického diamantu pre rýchly rez ako v tvrdých tak mäkkých, abrazivných materiáloch, pri veľmi vysokej životnosti. Kotúč môže rezať i armovanie. Nevyžaduje chladiace prestávky.

Veľmi univerzálne použitie: čadič, betónové výrobky vrátane armovaného betónu, rúr z kameniny, liatiny, žula, rula, opuka, a stavebný materiál.

Rozmer (mm)	Otáčky (1/min)	Počet segm.	Výška segmentov (mm)	Tvar	Číslo výrobku	V ponuke
115 x 2,2 x 22,2	13280	8	7 + 2	C 3	4110386	✓
125 x 2,2 x 22,2	12200	9	7 + 2	C 3	4120386	✓
180 x 2,4 x 22,2	8600	12	7 + 2	C 3	4180386	✓
230 x 2,6 x 22,2	6600	16	7 + 2	C 3	4230386	✓
300 x 3,2 x 25,4	6400	21	7 + 2	C 3	4300667	✓
350 x 3,2 x 25,4	5500	25	7 + 2	C 3	4350667	✓



Evolution Cool Formula

evolution

Rez za sucha

Mnohokrát overený kotúč pre široké univerzálne použitie so zrnami syntetického diamantu pre rýchly rez ako v tvrdých tak mäkkých, abrazivných materiáloch, pri veľmi vysokej životnosti. Kotúč môže rezať i armovanie. Nevyžaduje chladiace prestávky.

Veľmi univerzálne použitie: čadič, betón, kov, liatinové rúry, žula, rula, opuka, aj.

Rozmer (mm)	Otáčky (1/min)	Počet segm.	Výška segmentov (mm)	Tvar	Číslo výrobku	V ponuke
115 x 2,2 x 22,2	13280	8	7 + 2	C 3	4110386	✓
125 x 2,2 x 22,2	12200	9	7 + 2	C 3	4120386	✓
180 x 2,4 x 22,2	8600	12	7 + 2	C 3	4180386	✓
230 x 2,6 x 22,2	6600	16	7 + 2	C 3	4230386	✓
300 x 3,2 x 25,4	6400	21	7 + 2	C 3	4300667	✓
350 x 3,2 x 25,4	5500	25	7 + 2	C 3	4350667	✓



Evolution Express

evolution

Rez za sucha

Špičkový univerzálny kotúč, veľmi tenký. Laserem navarené segmenty. Bezpečnosť overená ústavom TÜV. Môže pracovať bez chladiacích prestávok.

Najširšia paleta možného použitia - od tvrdého kameňa po pieskovec. Možno rezať i oceľové profily až do hrúbky steny 3,5 mm.

Rozmer (mm)	Otáčky (1/min)	Počet segm.	Výška segmentov (mm)	Tvar	Číslo výrobku	V ponuke
115 x 1,6 x 22,2	13280	11	5 + 2	C 3	4110614	✓
125 x 1,6 x 22,2	12200	12	5 + 2	C 3	4120614	✓
180 x 1,9 x 22,2	8600	18	5 + 2	C 3	4180614	✓
230 x 1,9 x 22,2	6600	24	5 + 2	C 3	4230614	✓
300 x 1,9 x 20	6400	32	5 + 2	C 3	4300614	✓
350 x 1,9 x 25,4	5500	37	5 + 2	C 3	4350622	✓

Poznámka: Všetky kotúče o priemere 300 mm a väčšie môžu byť dodávané s dierou 20, 22, 2 a 25,4 mm. Ďalšie rozmery diamantových rezacích kotúčov na vyziadanie.



Perfect DB

Nový typ. Vakuovo pájaný diamantový rezací kotúč. Robusný kotúč pre univerzálne použitie na všetkých stavbách.

Rez za sucha i mokra

Použitie: betónové výrobky vč. armovaného betónu, žula, tehly, plechy, farebné kovy, liatinové rúry, umelé hmoty, sklo, guma, sklolaminát, drevo atd.

Rozmer (mm)	Otáčky (1/min)	Počet segm.	Výška segmentov (mm)	Tvar	Číslo výrobku	V ponuke
115 x 2,4 x 22,23	13280	9	6	C3	4110208	✓
125 x 2,4 x 22,23	12200	10	6	C3	4120208	✓
230 x 2,6 x 22,23	6600	16	8	C3	4230208	✓
300 x 3,0 x 20	6400	20	8	C3	4300207	✓
350 x 3,4 x 202	5500	24	8	C3	4350207	✓

o 50 % menší hlučnosť



Evolution Protect

Viacúčelový diamantový kotúč so špeciálnym nosným diskom sendvičového prevedenia, redukujúci hlučnosť pri reze až o 50 %. Segmenty umožňujú extrémne vysokú reznú rýchlosť.

Rez za sucha i mokra

Oblasť využitia: tvrdé, mäkké a abrazívne materiály vrátane armovania.

Použitie šamot, tehla, betónové výrobky vč. armovaného betónu, žula, liatinové rúry, vymývavý betón, žiaruvzdorný.

Rozmer (mm)	Otáčky (1/min)	Počet segm.	Výška segmentov (mm)	Tvar	Číslo výrobku	V ponuke
230 x 2,8 x 22,23	6600	16	7 + 2	C3	4230613	✓
300 x 2,8 x 20	6400	20	7 + 2	C3	4300603	✓
300 x 2,8 x 22,23	6400	20	7 + 2	C3	4300613	✓
300 x 2,8 x 25,4	6400	20	7 + 2	C3	4300624	✓
350 x 2,8 x 20	5500	24	7 + 2	C3	4350603	✓
350 x 2,8 x 22,23	5500	24	7 + 2	C3	4350613	✓
350 x 2,8 x 25,4	5500	24	7 + 2	C3	4350624	✓

Poznámka: Všetky kotúče o priemere 300 mm a väčšie môžu byť dodávané s dierou 20, 22, 2 a 25,4 mm. Ďalšie rozmery diamantových rezacích kotúčov na vyziadanie